CASIO Informations-Terminal

# V-R100-SIMPLEX

## Bedienungsanleitung

Version 1.0 August 2014

CASIO

## Einleitung

Diese Bedienungsanleitung wurde als Referenz für das "V-R100 Informations-Terminal" zusammengestellt. Sie dient ausschließlich als Hilfe zur Bedienung des Gerätes.

## Anmerkung

- Der Inhalt dieser Anleitung kann sich im Zuge von Verbesserungen und/oder aufgrund von Änderungen an Geräten und/oder ihren Spezifikationen ändern. Die in diesem Handbuch verwendeten Termini können von den Termini aus anderen CASIO-Produkthandbüchern abweichen.
- Beachten Sie bitte, dass Casio keinerlei Verantwortung für Schäden, entgangene Profite oder Ansprüche Dritter übernimmt, die aus dem Verlust oder der Korruption von Daten durch den Gebrauch, einen Ausfall oder die Instandsetzung des Geräts entstehen.
- CASIO übernimmt keinerlei Garantie hinsichtlich der Anwendung dieses Materials sowie solcher Garantieleistungen wie Absetzbarkeit und Eignung für spezielle Anwendungen. Der Ausschluss der Garantie ist aber nicht auf diese Fälle beschränkt. CASIO Europe GmbH haftet nicht für Fehler in diesem Handbuch und für Schäden für Aufwendungen bei Vertragserfüllung oder Folgeschäden hinsichtlich Lieferung, Qualität oder Anwendung dieses Handbuches.
- Die Urheberrechte für diese Anleitung, sowie alle Rechte bezüglich der in dieser Anleitung angeführten Software, sind das Eigentum von Casio Europe GmbH. Die unautorisierte Reproduktion dieser Anleitung und/oder der Software, ob als Ganzes oder auszugsweise, ohne die ausdrückliche und schriftliche Genehmigung von Casio ist untersagt.
- Casio hat diese Anleitung mit äußerster Sorgfalt zusammengestellt, und sie sollte daher fehlerfrei sein. Sollten jedoch Unklarheiten auftreten oder Sie Fehler oder Auslassungen entdecken, lassen Sie uns dies bitte wissen.
- Die in dieser Anleitung abgedruckten Bildschirmdarstellungen und Abbildungen können vom tatsächlichen Aussehen der Hard- und Software abweichen. Tasten und Symbole sind zur Veröffentlichung vereinfacht dargestellt.

**Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.**

Bluetooth®

BLUETOOTH® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Bluetooth SIG Inc. und Lizenziert für CASIO Computer Co. Ltd.

Die Logos SD und SDHC sind Warenzeichen von SD-3C, LLC.

Microsoft® und Windows™ sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation in den USA und anderen Ländern.

Android ist ein Warenzeichen oder eingetragenes Warenzeichen von Google Inc.

# Inhaltsverzeichnis


**Sicherheitsvorkehrungen ..... 7**

**Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch ..... 11**

Stellplatz ..... 11
Sonstiges ..... 11
Beachten Sie die folgenden Punkte ..... 12
Richtlinie für Oberschwingungsstrom ..... 12

**Bezeichnungen der Teile und ihre Funktionen ..... 13**

Bezeichnungen der Teile ..... 13
Verstellen des Winkels der Hauptanzeige ..... 14
Verstellen des Winkels der Kundenanzeige ..... 14
Anbringen von Eigenwerbung (POP-Werbung) ..... 15
Entfernen der Druckerabdeckung ..... 15
Einlegen von Druckerpapier ..... 16
Anbringen der Druckerabdeckung ..... 16
Auswechseln des Druckerpapiers ..... 17
Installieren einer SD/SDHC-Speicherkarte ..... 17
Sicheres Entfernen einer SD-Karte ..... 18
Einführen einer SD-Karte zur Erkennung (Bereitstellung) ..... 18
Anschließen eines USB-Geräts ..... 19
Technische Daten ..... 20

**1. Übersicht über die Basisprogramme ..... 21**

1.1 Funktionen der Basisprogramme ..... 21
1.2 Aufgeben der Umsatzverwaltung ..... 22

**2. Grundlagen der Bedienung ..... 23**

2.1 Einschalten der V-R100 ..... 23
2.2 Starten der Kassenanwendung ..... 24
2.3 Rücksprung zum Startbildschirm ..... 24
2.4 Ausschalten der V-R100 ..... 25

**3. Einführung in die Kassenanwendung ..... 27**

3.1 Demoanwendungen ..... 27
3.1 Bedieneranmeldung ..... 28

**4. Demo für den Handel ..... 29**

4.1 Buchen/Registrieren ..... 29

**5. Managerfunktionen (Taste Modus) ..... 31**

5.1 Elektronisches Journal ..... 32
5.1.1 Journalkopie ..... 33
5.2 Kurzbericht ..... 34
5.3 X-Bericht ..... 35
5.4 Z-Bericht ..... 36
5.5 Bericht Bed.-X ..... 37

## Sicherheitsvorkehrungen

- Lesen Sie vor dem Gebrauch diese "Sicherheitsvorkehrungen" aufmerksam durch und beachten Sie sie beim Gebrauch.
- Bitte prägen Sie sich die folgenden Symbole ein, um für einen sicheren Gebrauch des Produkts zu sorgen und Körperverletzungen sowie Schäden am Gerät zu vermeiden.

| | |
|---|---|
| ⚠ **Gefahr** | Wenn dieses Symbol nicht beachtet und das Produkt infolgedessen falsch verwendet wird, kann dies eine schwere Körperverletzung und/oder den Tod zur Folge haben. |
| ⚠ **Warnung** | Wenn dieses Symbol nicht beachtet und das Produkt infolgedessen falsch verwendet wird, könnte dies eine schwere Körperverletzung und/oder den Tod zur Folge haben. |
| ⚠ **Vorsicht** | Wenn dieses Symbol nicht beachtet und das Produkt infolgedessen falsch verwendet wird, könnte dies eine schwere Körperverletzung und/oder einen Sachschaden zur Folge haben. |

- Die in dieser Anleitung verwendeten Symbole haben die nachstehend beschriebenen Bedeutungen.

| | |
|---|---|
| | Dieses Symbol fordert Sie zur Vorsicht auf = Warnung. Das links dargestellte Beispiel warnt vor einem elektrischen Schlag. |
| | Dieses Symbol kennzeichnet einen Vorgang, den Sie nicht ausführen dürfen = untersagte Handlung. Das links dargestellte Beispiel bedeutet, dass Sie das Gerät nicht zerlegen dürfen. |
| | Dieses Symbol kennzeichnet einen Vorgang, den Sie ausführen müssen = Anweisung. Das links dargestellte Beispiel weist Sie an, den Netzstecker des Geräts aus der Steckdose zu ziehen. Bitte beachten Sie, dass Anweisungen, die nicht mit einem Symbol dargestellt werden können, durch ❗ gekennzeichnet sind. |

### ⚠ Warnung

**Netzkabel und Netzstecker**

- Achten Sie darauf, dass das Netzkabel nicht verdrillt oder einer Zugbelastung ausgesetzt wird, niemand darauf tritt und auch keine schweren Gegenstände darauf abgestellt werden. Eine Beschädigung des Netzkabels kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Verlegen Sie keine Kabel unter diesem Produkt. Eine Beschädigung des Netzkabels kann einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Wenn das Netzkabel beschädigt wird (Leiter freigelegt oder gebrochen), wenden Sie sich an den Händler oder Vertrieb, über den das Produkt erworben wurde, oder aber an einen Casio-Kundendienst. Wenn das Produkt in diesem Zustand weiter verwendet wird, kann dies einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.
- Führen Sie den Netzstecker bis zum Anschlag in die Steckdose ein.
- Berühren Sie den Netzstecker nicht mit nassen Händen. Dies kann einen elektrischen Schlag zur Folge haben.

**Netzspannung**

- Verwenden Sie das Gerät nicht mit einer anderen als der angegebenen Netzspannung (230 V Wechselspannung). Dies könnte einen Brand und/oder elektrischen Schlag verursachen.
- Vermeiden Sie eine Überlastung der Steckdose durch Mehrfachbeschaltung. Dies könnte einen Brand und/oder elektrischen Schlag verursachen.

**Nicht zerlegen oder abändern**

- Zerlegen Sie das Produkt nicht und nehmen Sie keine Änderungen an ihm vor. Im Inneren befinden sich hohe Spannung führende und scharfkantige Teile. Ein Berühren solcher Teile kann einen elektrischen Schlag oder eine Verletzung verursachen. Dies könnte auch eine Funktionsstörung und/oder einen Brand verursachen.

**Keine Fremdkörper oder Wasser in das Gerät gelangen lassen**

- Lassen Sie keine Metallteile oder entflammbaren Substanzen durch die Öffnungen in das Gerät gelangen.
- Achten Sie darauf, dass keine Flüssigkeiten wie Kaffee, Saft oder Wasser aus Vasen auf dem Gerät verschüttet werden.
- Sollte ein Fremdkörper oder eine Flüssigkeit in das Geräteinnere eingedrungen sein, ziehen Sie sofort den Netzstecker aus der Steckdose und wenden Sie sich an den Händler oder Vertrieb, über den das Produkt erworben wurde, oder aber an einen Casio-Kundendienst. Wenn das Produkt in diesem Zustand weiter verwendet wird, kann dies einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

## ⚠ Warnung

**Bei eventuellen Funktionsstörungen nicht weiter verwenden**

- Wenn Sie das Gerät in einem abnormalen Funktionszustand weiter verwenden, beispielsweise bei Überhitzung bzw. Rauch- oder Geruchsentwicklung, kann dies einen Brand oder elektrischen Schlag zur Folge haben. Ziehen Sie unverzüglich den Netzstecker des Geräts aus der Steckdose und wenden Sie sich an Ihren Händler, den Vertrieb oder einen Casio-Kundendienst.

## ⚠ Vorsicht

**Stellplatz**

- Stellen Sie das Gerät nicht an einem instabilen Platz wie auf einem wackeligen Tisch oder auf einer schrägen Fläche auf. Ein Fall des Geräts kann eine Verletzung verursachen.
- Stellen Sie es nicht an einem Ort mit hoher Feuchtigkeit oder starker Staubentwicklung auf. Dies könnte einen Brand und/oder elektrischen Schlag verursachen.
- Stellen Sie es nicht an einem Ort auf, wo es Nässe oder Öldünsten ausgesetzt ist, wie beispielsweise auf einer Küchenarbeitsfläche oder in der Nähe eines Luftbefeuchters. Dies könnte einen Brand und/oder elektrischen Schlag verursachen.
- Stellen Sie es nicht in der Nähe von Wärme erzeugenden Geräten wie Öfen oder im Luftstrom eines Warmluftauslasses auf. Dies kann einen Brand verursachen.
- Wählen Sie für den Anschluss eine Steckdose, die nahe am Gerät angeordnet ist und ein leichtes Ein- und Ausstecken des Netzsteckers erlaubt.

**Niemals Gegenstände auf das Gerät stellen**

- Stellen Sie keine Behälter mit Flüssigkeiten wie Vasen, Blumentöpfe und Tassen oder Metallgegenstände auf das Gerät.
- Legen Sie keine heißen Gegenstände wie Zigaretten auf ihm ab.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf das Gerät.
- Stützen Sie sich nicht auf das Gerät.

**Umstellen des Geräts**

- Bevor Sie das Gerät umstellen oder bewegen, ziehen Sie unbedingt den Netzstecker aus der Steckdose.
- Ziehen Sie beim Ausstecken des Netzkabels immer am Stecker und nicht am Kabel.
- Durch Ziehen am Kabel entstehende Schäden können einen Brand oder elektrischen Schlag verursachen.

**LCD-Anzeige**

- Drücken und schlagen Sie nicht auf die LCD-Anzeige. Das Glas der LCD-Anzeige kann dabei brechen und eine Verletzung verursachen.
- Vermeiden Sie bei einem Glasbruch der LCD-Anzeige unter allen Umständen ein Berühren der möglicherweise aus dem Display austretenden Flüssigkeit. Dies könnte Hautreizungen zur Folge haben.
- Sollte Flüssigkeit aus der Anzeige in Ihren Mund gelangen, gurgeln Sie unverzüglich mit sauberem Wasser und begeben sich in ärztliche Behandlung.
- Falls Flüssigkeit aus der Anzeige in Ihre Augen oder auf Ihre Haut gerät, spülen Sie die betreffende Stelle mindestens 15 Minuten lang mit sauberem Wasser und begeben sich dann in ärztliche Behandlung.

**Umgang mit der Anzeige und den Tasten**

- Drücken Sie die Touchscreen-Tasten und die Tasten an der Seite nicht mit einem scharfen, spitzen oder harten Gegenstand wie beispielsweise einem Kugelschreiber. Dies kann Schäden verursachen.
- Betätigen Sie die Tasten mit der Fingerspitze und vermeiden Sie ein starkes Drücken mit dem Fingernagel.

**Einstellen der Anzeige**

- Fassen Sie beim Verstellen der Anzeige nicht mit der Hand hinter die Hauptanzeige. Dies kann eine Verletzung verursachen.
- Bringen Sie beim Einschieben der Kundenanzeige nicht Ihre Finger zwischen die Anzeige und das Gerät. Dies kann eine Verletzung verursachen.

**Laden**

- Achten Sie beim Öffnen einer Lade darauf, dass diese nicht in das Gesicht eines Kinds oder an eine schwangere Person stößt.
- Stützen Sie sich nicht auf die geöffnete Lade. Ein Fall des Geräts kann eine Verletzung verursachen.

| ⚠ Vorsicht | |
|---|---|
| **Auswechseln von Verbrauchsmaterialien** | |
| | ● Achten Sie beim Auswechseln der Papierrolle darauf, dass sich Ihr Haar nicht in den Zahnrädern des Druckers verfängt.<br>● Berühren Sie den Druckkopf nicht. Dies kann eine Verletzung oder Verbrennung verursachen. |
| **Wartung** | |
| <br> | ● Aus Sicherheitsgründen ziehen Sie vor der Durchführung von Wartungsarbeiten den Stecker aus der Steckdose.<br>● Ziehen Sie mindestens einmal jährlich den Netzstecker aus der Steckdose und säubern Sie die Kontaktstifte und die angrenzende Fläche mit einem trockenen Tuch.<br>Staubansammlung kann einen Brand verursachen. Verwenden Sie zum Reinigen des Steckers keine Reinigungsmittel. |
| **Bei längerem Nichtgebrauch** | |
| | ● Wenn das Gerät voraussichtlich längere Zeit nicht gebraucht wird, wie beispielsweise bei einem längeren Urlaub, ziehen Sie zur Sicherheit den Stecker aus der Steckdose. |

CE

HERSTELLER: CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, HON-MACHI 1-CHOME, SHIBUYA-KU, TOKYO 151-8543, JAPAN
VERANTWORTLICH INNERHALB DER EUROPÄISCHEN UNION: CASIO EUROPE GMBH
CASIO-PLATZ 1, 22848 NORDERSTEDT, DEUTSCHLAND

Bitte bewahren Sie alle Informationen zur späteren Bezugnahme gut auf.
Die Konformitätserklärung kann eingesehen werden bei http://world.casio.com/

Laite on liitettävä suojamaadoituskostkettimilla vaurstettuun pistorasiaan
Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt
Apparaten skall anslutas till jordat nätuttag.

Dieses Zeichen gilt nur in Ländern der EU.

Dieses Produkt eignet sich auch für ein IT-Energieverteilungssystem mit Netzspannung 230 V.

Zum Trennen von der Netzversorgung muss bei diesem Gerät der Netzstecker gezogen werden. Bitte achten Sie darauf, dass die Steckdose sich nahe beim Gerät befindet und leicht erreichbar ist.

**WARNUNG**

DIES IST EIN PRODUKT DER KLASSE A. IN WOHNUMGEBUNGEN KANN DAS GERÄT FUNKSTÖRUNGEN VERURSACHEN, IN WELCHEM FALL ES DEM ANWENDER OBLIEGT, ANGEMESSENE MASSNAHMEN ZU ERGREIFEN.

**For Customers in the U.S.A. and Canada**

This Nickel Metal Hydride battery, which provides power for your touch screen terminal, can be recycled.

Please do your part to protect the environment and recycle this battery.

For information on how to recycle the battery, please call 1-800-822-8837 or visit http://www.rbrc.org

**GUIDELINES LAID DOWN BY FCC RULES FOR USE OF THE UNIT IN THE U.S.A.**
**(Not applicable to other areas)**

**WARNING:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

**FCC WARNING:** Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

## Vorsichtsmaßnahmen für den Gebrauch

Lesen Sie die nachstehenden Hinweise und beachten Sie sie beim Gebrauch des Geräts. Casio kann nicht für Schäden oder Störungen verantwortlich gemacht werden, die auf Nichtbeachtung der nachstehenden Anweisungen zurückführbar sind. Beachten Sie bitte auch, dass Kosten für daraus resultierende Reparaturen auch dann berechnet werden, wenn der Schaden innerhalb der eingeräumten Garantiezeit entsteht.

### Stellplatz

Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort mit starker Wärme- oder Staubentwicklung auf, oder an einem Ort, wo es Öldünsten, Rauch oder Wasser ausgesetzt ist. Lagern oder belassen Sie das Gerät niemals an einem Platz mit den nachstehend aufgeführten Umgebungsbedingungen. Dies könnte Schäden am Gerät wie Datenverlust und/oder eine Verformung des Gehäuses verursachen.

- Tiefe Temperaturen von 5 °C oder darunter
- Im Sommer in einem Fahrzeug
- In der Nähe von Kühl- oder Heizaggregaten
- In direktem Sonnenlicht
- Hohe Temperaturen von 40 °C oder darüber

**Vermeiden Sie den Gebrauch des Geräts an den folgenden Orten.**

- Im Freien
- In der Nähe von Geräten, die Hitze entwickeln, wie beispielsweise Öfen und Heizstrahler
- Orte, wo das Gerät Feuchtigkeit und/oder Dampf ausgesetzt ist
- Orte mit drastischen Temperatur- und/oder Feuchtigkeitsschwankungen
- Orte, an denen das Gerät korrosiven Gasen und/oder Salz ausgesetzt ist
- Orte mit Küchenabfällen oder Staub
- Orte, an denen das Gerät Vibrationen ausgesetzt ist
- Orte, an denen statische Elektrizität auftreten kann

### Sonstiges

- Bereiten Sie eine separate Netzleitung vor, in der keine Rauschstörungen durch Elektromotoren, Eis- und Kühlmaschinen, Mikrowellenherden u. dgl. auftreten.
- Berühren Sie den Netzschalter nicht mit nassen Händen. Dies kann einen elektrischen Schlag zur Folge haben.
- Wischen Sie eventuelle Wasserspritzer sofort mit einem trockenen Tuch vom Gerät ab.
- Verwenden Sie zum Reinigen des Geräts keine Chemikalien wie Verdünner, Alkohol, Benzin u. dgl. Sollte das Gerät schmutzig werden, wischen Sie es mit einem weichen, trockenen Tuch sauber, das mit einem schwachen Reinigungsmittel angefeuchtet und gut ausgewrungen wurde.

## Beachten Sie die folgenden Punkte

- Der Inhalt dieser Anleitung kann sich im Zuge von Verbesserungen und/oder aufgrund von Änderungen an Geräten und/oder ihren Spezifikationen ändern.
- Beachten Sie bitte, dass Casio keinerlei Verantwortung für Schäden, entgangene Profite oder Ansprüche Dritter übernimmt, die aus dem Verlust oder der Korruption von Daten durch den Gebrauch, einen Ausfall oder die Instandsetzung des Geräts entstehen.
- Die Urheberrechte für diese Anleitung, sowie alle Rechte bezüglich der in dieser Anleitung angeführten Software, sind das Eigentum von Casio. Die unautorisierte Reproduktion dieser Anleitung und/oder der Software, ob als Ganzes oder auszugsweise, ohne die ausdrückliche und schriftliche Genehmigung von Casio ist untersagt.
- Casio hat diese Anleitung mit äußerster Sorgfalt zusammengestellt und sie sollte daher fehlerfrei sein. Sollten jedoch Unklarheiten auftreten oder Sie Fehler oder Auslassungen entdecken, lassen Sie uns dies bitte wissen.
- Die in dieser Anleitung abgedruckten Bildschirmdarstellungen und Abbildungen können vom tatsächlichen Aussehen der Hard- und Software abweichen. Tasten und Symbole sind zur Veröffentlichung vereinfacht dargestellt.
- Anmerkung zu Bindenähten
  An Gerätegehäusen können Stellen mit feinen Linien zu sehen sein. Dies sind Bindenähte, die ein Ergebnis der Spritzgussfertigung von Kunststoffteilen sind. Es handelt sich nicht um Risse oder Kratzer. Diese Linien haben keinerlei Auswirkung auf die Einsatztauglichkeit des Geräts.

**VCCI (Voluntary Control Council for Interference by Information Technology Equipment)**

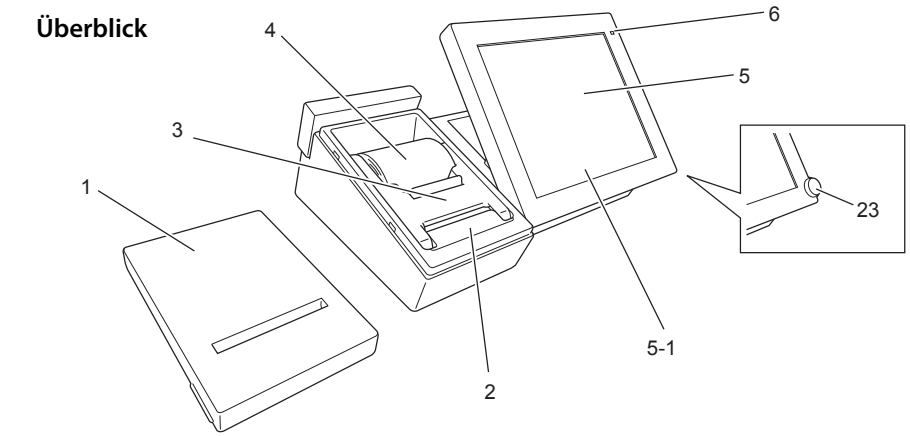
Dieses Gerät ist als Informationstechnologiegerät der Klasse A eingestuft. Bei Verwendung des Geräts in einer Wohnumgebung kann es Funkstörungen verursachen. In solchen Fällen hat der Benutzer unter Umständen beim Gebrauch entsprechende Abhilfemaßnahmen zu treffen. VCCI-A

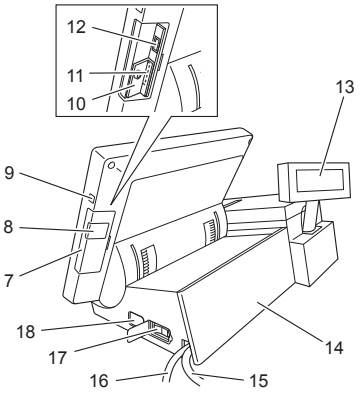
## Richtlinie für Oberschwingungsstrom

Das Gerät erfüllt die Anforderungen für Oberschwingungsstrom in Übereinstimmung mit der Norm JIS C61000-3-2.

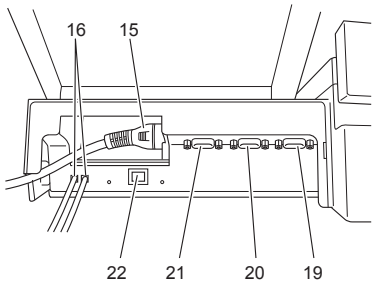
## Bezeichnungen der Teile

**Überblick**




**Seite**




**Rückseite**

| | | |
|---|---|---|
| 1 | Druckerabdeckung | Halten Sie die Frontabdeckung beim Gebrauch geschlossen. |
| 2 | Automatischer Papierabschneider | Schneidet die Kassenbons bei der Ausgabe automatisch ab. |
| 3 | Papierhalter | Schließen Sie ihn, bis er fest einrastet. |
| 4 | Papierrolle | Die Papierrolle für den Ausdruck von Kassenbons u. dgl. |
| 5 | Hauptanzeige mit Touchscreen | Hauptanzeige. Zum Eingeben von Daten das Touchpanel verwenden. |
| 6 | Betriebsanzeigelampe | Die Anzeige leuchtet beim Einschalten auf. |
| 7 | Seitenabdeckung | Abdeckung über der USB-Buchse und dem SD/SDHC-Speicherkartensteckplatz. |
| 8 | USB-Abdeckung | Abdeckung der USB-Buchse. |
| 9 | Hauptanzeige EIN/AUS-Schalter | Zum Ein- und Ausschalten der Hauptanzeige. |
| 10 | Kartenabdeckung | Abdeckung des SD/SDHC-Speicherkartensteckplatzes (mit Schraube gesichert). |
| 11 | SD-Speicherkartensteckplatz | Zum Einstecken einer SD- oder SDHC-Speicherkarte. *1 |
| 12 | USB-Buchse | Für den Anschluss eines USB-Gerätes. *1 |
| 13 | Kundenanzeige | Zeigt Informationen für den Kunden an. |
| 14 | Anschlussabdeckung | Kommunikationsanschlüsse u. dgl. sind unter dieser Abdeckung verborgen. Außen an der Abdeckung kann außerdem POP-Werbung angebracht werden. |

| | | |
|---|---|---|
| 15 | Netzkabel | Für 230 V Wechselspannung |
| 16 | Laden-Verbindungskabel | Kabel für den Anschluss an die Lade. |
| 17 | Hauptschalter | Zum Ein- und Ausschalten. |
| 18 | Winkelverstellschalter | Zum Verstellen des Winkels der Hauptanzeige. |
| 19 | COM1-Anschluss | Ermöglicht den Anschluss an COM-Geräte wie Drucker.*1 |
| 20 | COM2-Anschluss | Ermöglicht den Anschluss an COM-Geräte wie Drucker.*1 |
| 21 | COM3-Anschluss | Ermöglicht den Anschluss an COM-Geräte wie Drucker.*1 |
| 22 | LAN-Anschluss | Zum Verbinden mit externen Geräten über ein Hub.*1 |
| 23 | Dallas-Schlüssel | Zum An- und Abmelden von Bedienern.*2 |

*1: Verwenden Sie das empfohlene Produkt. Genauere Informationen können Sie bei Ihrem Händler in Erfahrung bringen.
Das Gerät wird mit einer SD/SDHC-Karte geliefert.

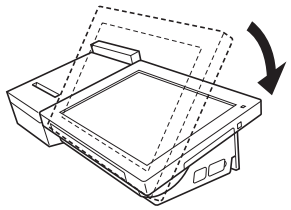
*2: Option ab Werk

## Verstellen des Winkels der Hauptanzeige

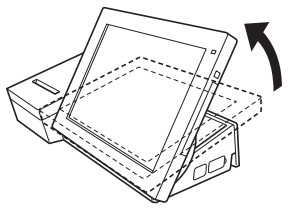
Der Winkel der Hauptanzeige kann so verstellt werden, dass der Bediener es leicht ablesen kann. Betätigen Sie hierzu im eingeschalteten Zustand den Winkelverstellschalter.

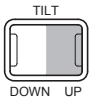
### Vorgang

1. Drücken und Halten des Winkelverstellschalters auf der DOWN-Seite verringert den Winkel der Hauptanzeige.



2. Drücken und Halten des Winkelverstellschalters auf der UP-Seite vergrößert den Winkel der Hauptanzeige.






Lassen Sie den Schalter an einer für den Bediener bequemen Position wieder los.

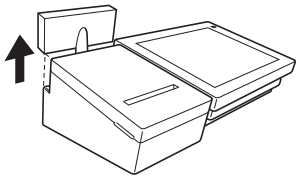
Fassen Sie beim Verstellen des Displays nicht mit der Hand hinter die Hauptanzeige. Dies kann eine Verletzung verursachen.

## Verstellen des Winkels der Kundenanzeige

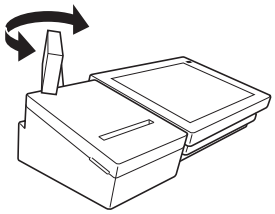
Die Kundenanzeige kann auf einen Winkel eingestellt werden, der dem Kunden ein leichtes Ablesen erlaubt.

### Vorgang

1. Ziehen Sie die komplette Kundenanzeige bis zum Anschlag an.



2. Drehen Sie es bis zu einer Position, die dem Kunden ein leichtes Ablesen erlaubt.



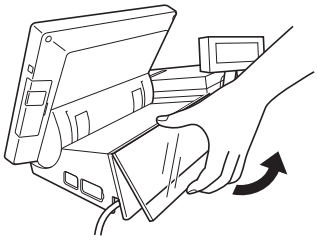
Bringen Sie beim Verstauen der Kundenanzeige nicht Ihre Finger zwischen das Display und das Gerät. Dies kann eine Verletzung verursachen.

## Anbringen von Eigenwerbung (POP-Werbung)

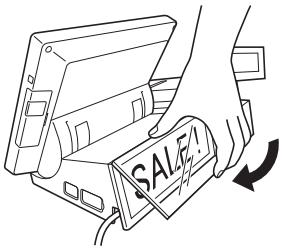
Die Speisekarte des Restaurants, Sonderangebote und Kundeninfos können an der Rückseite der Anschlussabdeckung angebracht werden.

### Vorgang

1. Fassen Sie mit den Fingern unter die transparente Abdeckung an der Rückseite der Anschlussabdeckung und klappen Sie die transparente Abdeckung zum Abnehmen nach oben auf.



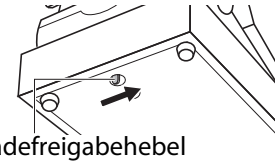
2. Legen Sie die Werbung auf die Rückseite der Anschlussabdeckung und befestigen Sie sie, indem Sie die transparente Abdeckung darüber wieder anbringen. Sichern Sie die transparente Abdeckung, indem Sie die Zungen zunächst oben und dann unten in die Aussparungen links und rechts an der Anschlussabdeckung drücken.




Wenn die Geldlade sich bei einem Stromausfall oder wegen einer Funktionsstörung nicht öffnet, kann sie mit Hilfe des Ladefreigabehebels (an der Unterseite der Lade) geöffnet werden.

### Vorgang

1. Bewegen Sie den Ladefreigabehebels (rechte Abbildung) in Pfeilrichtung, um die Lade zu öffnen.

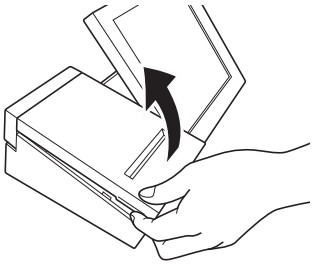


Ladefreigabehebel

| | |
|---|---|
| HINWEIS | Wenn die Lade mit dem Schlüssel verriegelt wurde, kann sie nicht auf diese Weise geöffnet werden. Entriegeln Sie die Lade mit dem Schlüssel. |
| ! | Wenn das Gerät auf der Lade steht, achten Sie beim Betätigen des Ladefreigabehebels darauf, dass es nicht von der Lade fällt. |

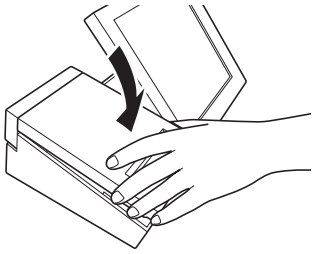
## Entfernen der Druckerabdeckung

Fassen Sie mit dem Finger links unter die Wölbung und heben Sie die Druckerabdeckung an, um sie dann zu entfernen.



## Anbringen der Druckerabdeckung

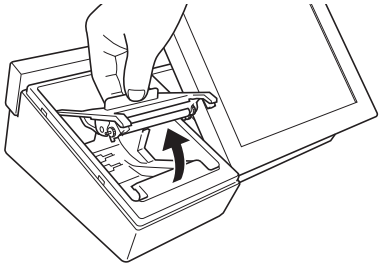
Zur Anbringung setzen Sie die Druckerabdeckung von oben an und befestigen sie. Vergewissern Sie sie, dass sie nicht locker sitzt.



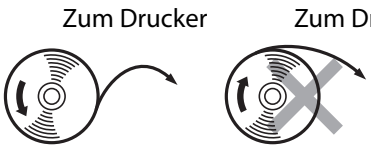
## Einlegen von Druckerpapier

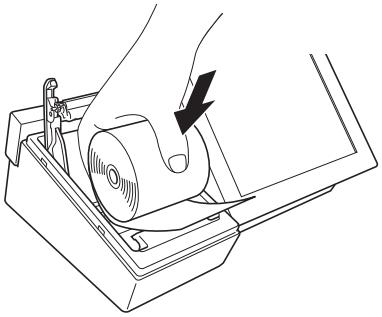
### Vorgang

1. Entfernen Sie die Druckerabdeckung. Fassen Sie den Papierhalter und heben Sie ihn an, um dann den Arm bis zur Rastposition zu öffnen.

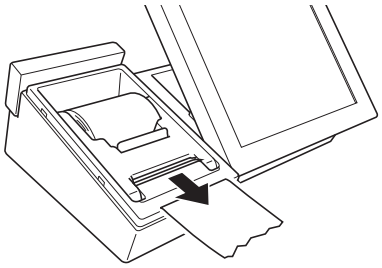


2. Halten Sie die Papierrolle so, dass das freie Ende unten ist, und legen Sie sie in das Papierfach ein.



3. Fädeln Sie die Papierbahn zwischen den Walzen ein und drücken Sie sie hinein, bis beide Seiten einrasten. Entfernen Sie nach vollständigem Schließen des Papierhalters überlanges Papier.



4. Bringen Sie die Druckerabdeckung an.

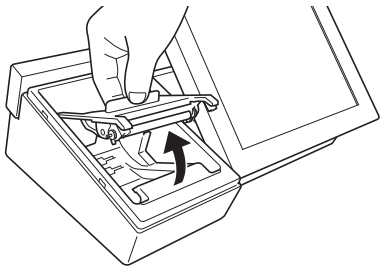
**HINWEIS** Bei manchen Geräten wird überlanges Papier automatisch abgeschnitten.

## Auswechseln des Druckerpapiers

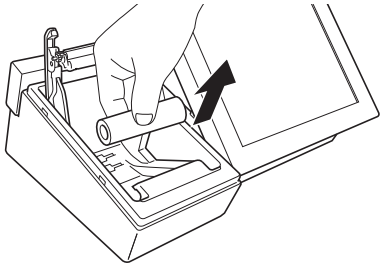
Eine rote Linie auf der Papierbahn zeigt an, dass nur noch ein Meter Druckerpapier verbleibt. Ersetzen Sie die alte Papierrolle sobald wie möglich durch eine neue.

### Vorgang

1. Entfernen Sie die Druckerabdeckung. Fassen Sie den Papierhalter und heben Sie ihn an, um dann den Arm bis zur Rastposition zu öffnen.



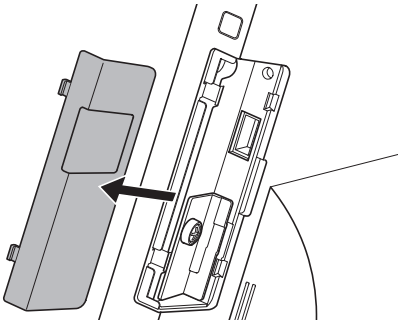
2. Entfernen Sie den Kern der alten Papierrolle aus dem Papierfach. Zum Einlegen der neuen Papierrolle siehe Vorgang nach Schritt 2 unter Loading Printer Paper (Seite <?>).



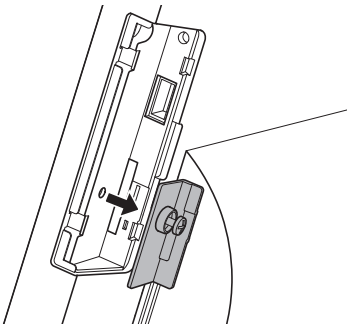
## Installieren einer SD/SDHC-Speicherkarte

### Vorgang

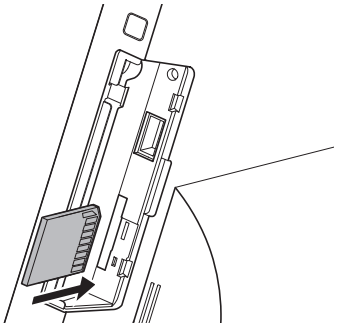
1. Entfernen Sie die Seitenabdeckung an der Seite der Hauptanzeige. Die Abdeckung lässt sich leicht entfernen, wenn Sie Ihren Finger in die Mulde legen und sie dann nach oben ziehen.



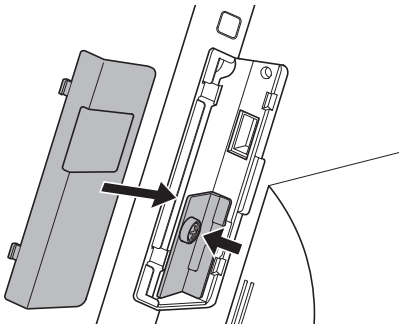
2. Lösen Sie die Schrauben an der Kartenabdeckung, um die Abdeckung zu entfernen.



3. Führen Sie eine SD/SDHC-Speicherkarte mit ihrer oberen Fläche in Richtung Display weisend ein.



4. Sichern Sie die Kartenabdeckung mit den Schrauben und bringen Sie die Seitenabdeckung wieder an.

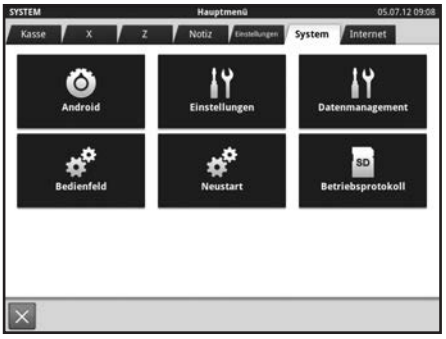


## Sicheres Entfernen einer SD-Karte

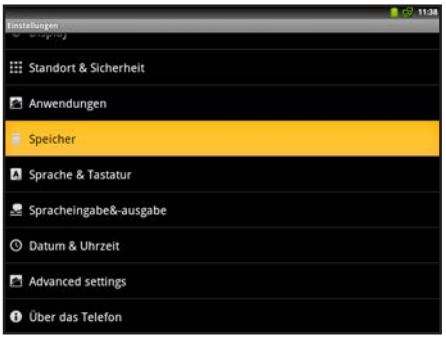
Wenn Sie die Karte nicht unter Einhaltung der vorgeschriebenen Prozedur entnehmen, können die auf ihr gespeicherten Daten beschädigt werden.

### Vorgang

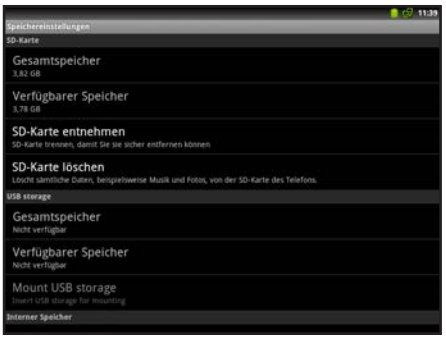
1. Wählen Sie <System>/<Android> im <Hauptmenü>. (Siehe untere Abbildung.)
Alternativ wählen Sie <Android>.




2. Wählen Sie <Speicher>.

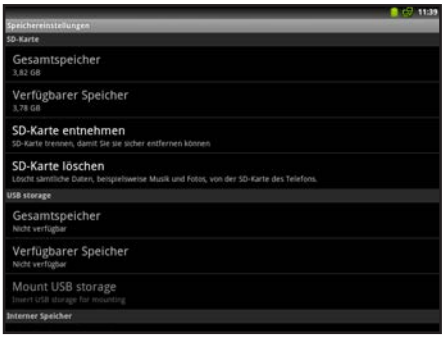



3. Wählen Sie <SD-Karte entnehmen>.




## Einführen einer SD-Karte zur Erkennung (Bereitstellung)

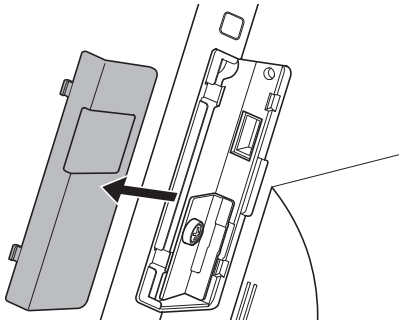
1. Wählen Sie <SD-Karte bereitstellen> im Menü <SD-Karte&Telefonspeicher>.



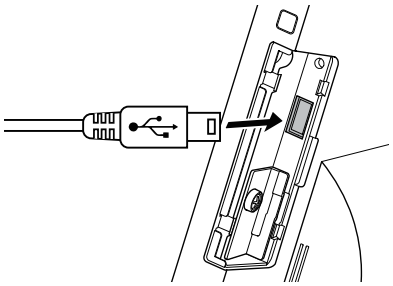
## Anschließen eines USB-Geräts

### Vorgang

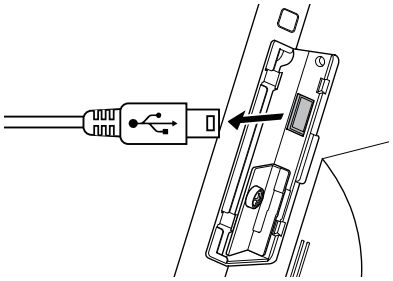
1. Entfernen Sie die Seitenabdeckung an der Seite der Hauptanzeige. Die Abdeckung lässt sich leicht entfernen, wenn Sie Ihren Finger in die Mulde legen und sie dann nach oben ziehen.



2. Schließen Sie ein USB-Gerät an die USB-Buchse an.



3. Zum Abtrennen des USB-Geräts ziehen Sie den USB-Stecker heraus, sobald ein sicheres Entfernen möglich ist. Achten Sie darauf, dass die Seitenabdeckung angebracht ist, wenn kein USB-Gerät verwendet wird.



- Verstellen Sie die Hauptanzeige nicht, während ein USB-Gerät angeschlossen ist. Das USB-Gerät bzw. sein Kabel könnte sich an einem Gegenstand verfangen und beschädigt werden.
- Verwenden Sie das Gerät nicht mit entfernter Seitenabdeckung. Ins Innere eindringendes Wasser oder ein Fremdkörper kann eine Funktionsstörung verursachen.

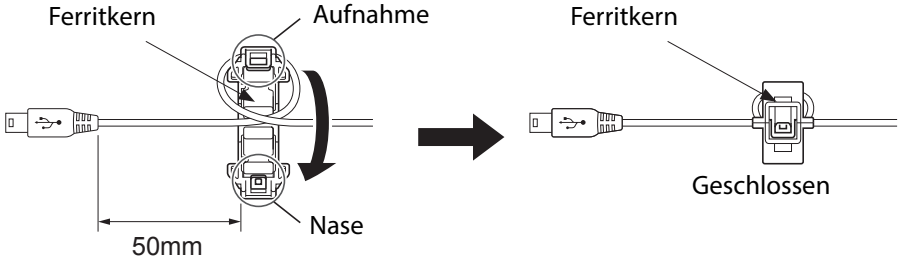
### Ferritkern für USB-Hub

Bei Verwendung eines USB-HUBs*, vergessen Sie bitte nicht, den mit dem V-R100 gelieferten Ferritkern am Kabel des USB-Hubs anzubringen. Wenn der Ferritkern nicht angebracht ist, können Funktionsstörungen auftreten.

### Anbringung

1. Das Kabel wie in der Abbildung einmal um den Ferritkern legen.

2. Den Kern schließen. Sicherstellen, dass die Nase fest in die Aufnahme greift.




* Die V-R100 wird ohne USB-Hub geliefert.
Genauere Informationen können Sie bei Ihrem Händler in Erfahrung bringen.

## Technische Daten

| **Modell** | **V-R100** | |
|---|---|---|
| Hauptanzeige | Typ | 10,4-Zoll SVGA TFT-Farb-LCD |
| | Auflösung | 800 × 600 |
| | Farben *1 | Max. 16,77 Millionen Farben |
| | Hintergrundbeleuchtung | Weiße LED-Beleuchtung |
| | Sonstiges | Elektrische Winkelverstellung (15 ° bis 75 °) |
| Touchpanel | Verfahren | Resistiver 4-Draht-Film |
| | Größe | 10,4 Zoll |
| Kundenanzeige | Auflösung | 32 × 160 Punkte (20 Zeichen, 2 Zeilen) |
| | Hintergrundbeleuchtung | 2 Farben (Grün, Weiß) |
| Drucker | Druckverfahren | Thermodrucker |
| | Druckgeschwindigkeit *1 | Max. 20 Zeilen/s |
| | Papierrolle | Thermopapier, Breite 58 mm oder 80 mm,<br>Aussendurchmesser 80 mm oder kleiner<br>(Siehe Verbrauchsmaterial) |
| | Papierabschneidung | Automatischer Papierabschneider |
| Speicherschutz | Batterie | Nickel-Wasserstoff-Akku |
| | Speichererhalt | Ca. 30 Tage (Temperatur 25 °C) |
| | Batterielebensdauer | 5 Jahre (Temperatur 25 °C) |
| | Ladezeit | 6 h bis Vollladung (Temperatur 25 °C) |
| Stromversorgung und Leistungsaufnahme | 120 V Wechselstrom ±10 V 50/60 Hz 0,7 A<br>230 V Wechselstrom ±10 V 50/60 Hz 0,38 A<br>220 V bis 240 V Wechselstrom ±10 V 50/60 Hz 0,4 A | |
| Vorderseite | Dallas-Schlüssel (Option ab Werk) | |
| Externe Schnittstellen | Anzeigenseite | SD/SDHC-Speicherkartensteckplatz × 1,<br>USB-Buchse × 1 |
| | Geräterückseite | COM-Anschluss x 3, LAN-Anschluss x 1 |
| Wasserdichtigkeit | Stufe IPX2 (entspricht Norm IEC60529) (nur Hauptanzeige) | |
| Temperatur/ Luftfeuchtigkeit (beim Gebrauch) | 0°C bis 40°C, 20% bis 85% relativ | |
| Abmessungen | Breite 395 mm × Tiefe 237 mm × Höhe 229 mm<br>(Max. Winkeleinstellung, ausschließlich hervorstehender Teile) | |
| Gewicht | ca. 5,0 kg | |
| Zubehör | Bedienungsanleitung (diese Anleitung) x 1<br>Mehrzwecklade x 1<br>Magnetische Platte x 1<br>Abstandshalter (58 mm, für Druckerpapier) x 1<br>Staubschutzhaube x 1<br>80 mm Papierrolle (Probe) × 1<br>Ferritkern x 1<br>SD/SDHC-Karte × 1 | |
| Optionen | Belegdrucker: SP-1300<br>Kabel für Belegdrucker (1,5 m): PRT-CB-8C<br>Ferndrucker: UP-400<br>Kabel für Ferndrucker (COM): PRL-CB-2<br>Magnetkartenleser: VA-A46MCR | |

*1: Diese Werte gelten für die Hardware-Spezifikation. Die tatsächliche Anzahl an Farben und Druckgeschwindigkeit ist von der jeweiligen Anwendung abhängig.

## 1.1 Funktionen der Basisprogramme

Die Kassenanwendung ist eine Anwendung zur Verwaltung des Umsatzes.
Dieser Abschnitt stellt die wichtigsten Funktionen der Basisprogramme vor.

**Bargeldverwaltung**

Diese Funktion dient zur Verwaltung des Bargelds in der Lade.
Zur Verwaltung des Bargelds in der Lade werden eingehende und entnommene Geldbeträge aufgezeichnet.

**Registrieren von Verkäufen**

Diese Funktion speichert Registriervorgänge und erstellt die zugehörigen Rechnungen. Registriervorgänge können über ein Touchscreen-Menü oder mit einem Barcode-Scanner schnell und einfach registriert werden.

**Prüfen des Umsatzes**

Diese Funktion erlaubt die Prüfung des aktuellen Tagesumsatzes.
Es gibt zwei Unterfunktionen: eine Umsatzberichtfunktion, die eine schnelle Kontrolle des aktuellen Tagesumsatzes, der Kundenzahl und des Bargeldbetrags in der Lade ermöglicht, sowie eine Umsatzanalysefunktion für eine genaue Prüfung des Umsatzes nach Produkt, Abteilung usw.

**Umsatzabrechnung**

Diese Funktion erstellt eine Bilanz für die Umsatzergebnisse des aktuellen Tags. Sie gliedert die Verkäufe auf, berechnet den Gesamtumsatz des Tages und druckt einen Abrechnungsbericht aus. Wenn eine SD-Karte verwendet wird, können Verkaufsbelege registrierter Verkäufe und das Gesamtergebnis abgespeichert werden.

**Aufzeichnung von Bedienvorgängen**

Diese Funktion zeichnet durchgeführte Bedienvorgänge auf.
Bedienvorgänge werden automatisch in Form eines elektronischen Journals festgehalten. Das aufgezeichnete elektronische Journal kann jederzeit eingesehen und/oder gedruckt werden.

**Stammdatenverwaltung**

Mit dieser Funktion können die Stammdaten einschließlich der Produktdaten verwaltet werden. Die Registrierung und Bearbeitung von Stammdaten kann mit Hilfe von C.E.S.(F) oder am Gerät selbst erfolgen.

## 1.2 Aufgeben der Umsatzverwaltung

Die Kassenanwendung verwaltet den Umsatz auf täglicher Basis, von der Öffnung bis zur Abrechnung von Vorgängen.
Im Folgenden ist der tägliche Arbeitsablauf umrissen.

### Arbeiten vor der Öffnung

1. Stromversorgung kontrollieren - Vergewissern Sie sich, dass der Netzstecker an der Steckdose angeschlossen ist.
2. Druckerpapier kontrollieren - Öffnen Sie die Druckerabdeckung und vergewissern Sie sich, dass ausreichend Druckerpapier vorhanden ist.
3. Datum und Uhrzeit kontrollieren - Vergewissern Sie sich, dass die Datums-/ Uhrzeitanzeige oben rechts auf dem Bildschirm stimmt.
4. Geschäft öffnen - Kontrollieren Sie den Geschäftstag (Tag der Umsatzaufzeichnung) und öffnen Sie das Geschäft.
5. Wechselgeld vorbereiten - Legen Sie Wechselgeld in die Lade und registrieren Sie den Betrag.

### Arbeiten während der Geschäftszeit

1. Verkäufe registrieren - Registrieren Sie alle Verkaufsvorgänge und wickeln Sie die Bezahlungen ab.
2. Verkäufe prüfen - Prüfen Sie bei Bedarf den aktuellen Umsatz.

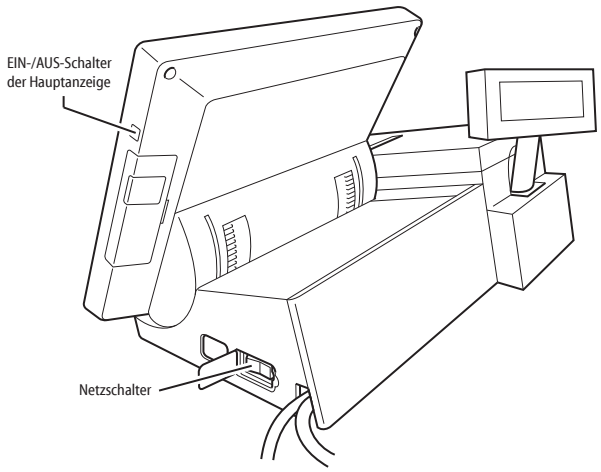
### Arbeiten nach Schließen des Geschäfts

1. Bargeld in der Lade kontrollieren - Prüfen Sie das Bargeld in der Lade und registrieren Sie bei Bedarf den Betrag.
2. Umsatzbilanz erstellen - Rechnen Sie die Umsatzergebnisse des aktuellen Tags ab. Vergleichen Sie das Umsatzergebnis des aktuellen Tags mit dem Abrechnungsbericht.

Nachstehend sind die grundlegenden Bedienvorgänge der V-R100 erläutert.

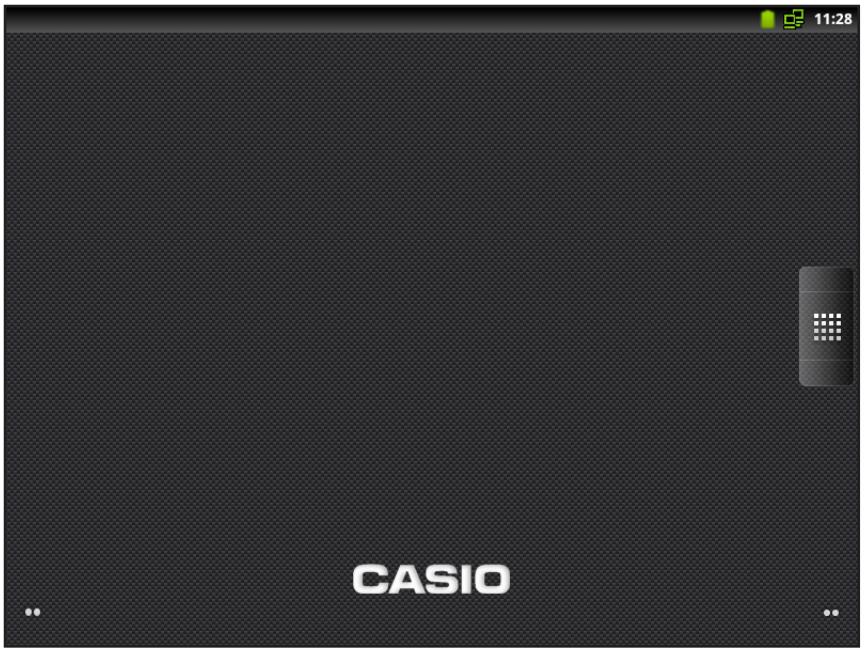
## 2.1 Einschalten der V-R100

1. Stellen Sie sicher das der Netzstecker in die Steckdose eingesteckt ist
2. Stellen Sie den Netzschalter in die Position „I“



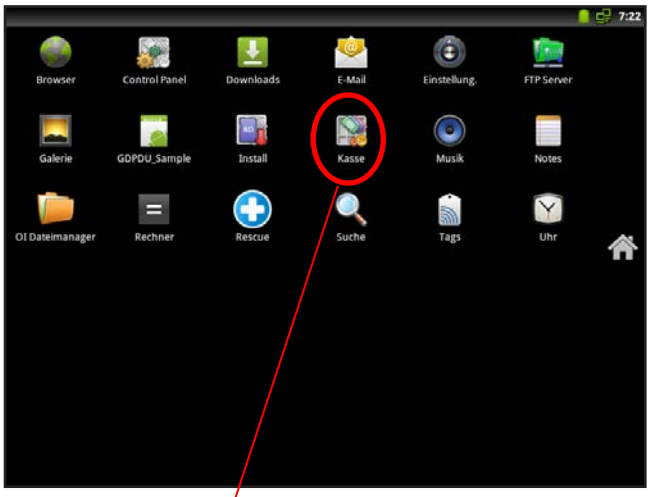

3. Drücken Sie den EIN-/AUS-Schalter der Hauptanzeige
   - Dieses ist nur erforderlich, wenn sich der Netzschalter bereits auf der Position „I“ befindet.
   - Das Gerät startet automatisch, wenn Sie den Netzschalter von der Position „0“ auf „I“ umschalten.

Noch dem starten (Hochfahren) wird dieser Startbildschirm angezeigt.



## 2.2 Starten der Kassenanwendung

1. Tippen Sie auf dieses Icon um auf den Startbildschirm (System desktop) zu gelangen

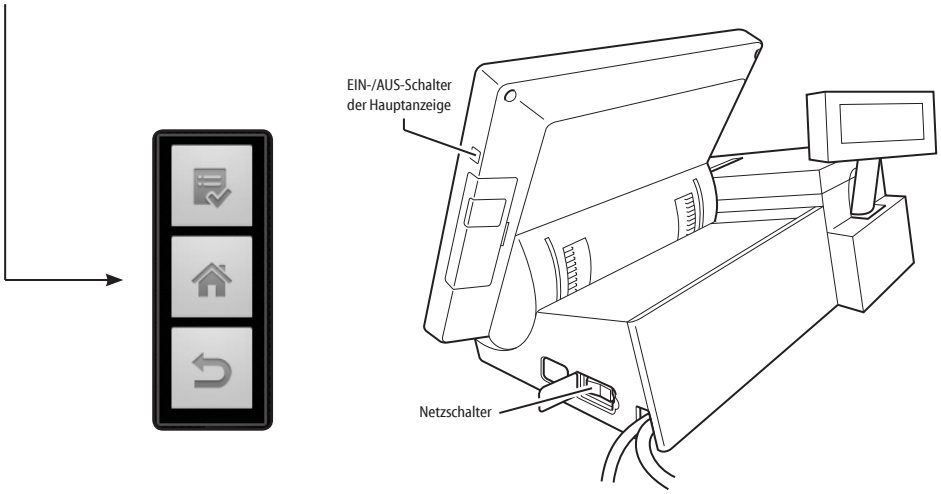



2. Tippen Sie auf dieses Icon

um die Kassenanwendung zu starten

## 2.3 Rücksprung zum Startbildschirm

Drücken und halten Sie den EIN-/AUS-Schalter der Hauptanzeige und tippen auf die Taste <Home> um zum Startbildschirm zu gelangen.

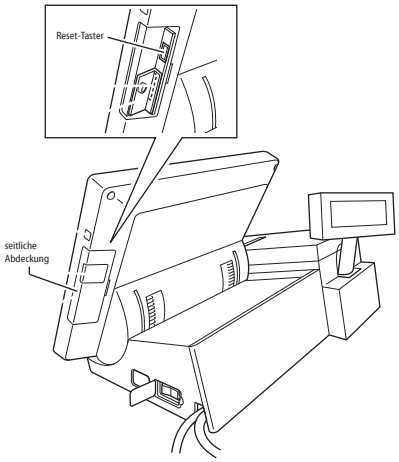



**Hinweis:**
Der Rücksprung zum Startbildschirm beendet die Kassenanwendung nicht!
Diese bleibt im Hintergrund aktiv.

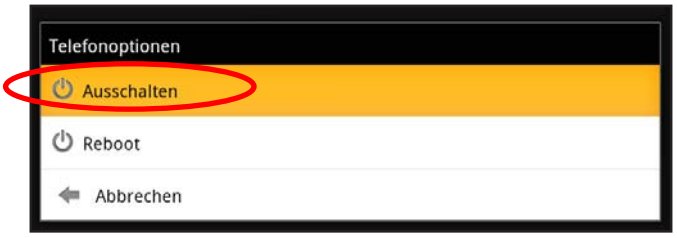
## 2.4 Ausschalten der V-R100

**Schalten Sie die V-R100 niemals direkt am Netzschalter aus sondern , wie nachfolgend beschrieben, fahren Sie die V-R100 ordnungsgemäß herunten!**

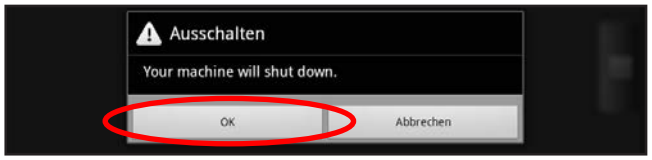
1. Öffner Sie die seitliche Abdeckung an der Hauptanzeige
2. Drücken Sie den Reset-Taster bis „Telefonoptionen“ auf dem Bildschirm erscheint




3. Wählen Sie „Ausschalten“ um die V-R100 herunterzufahren




4. Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit „OK“

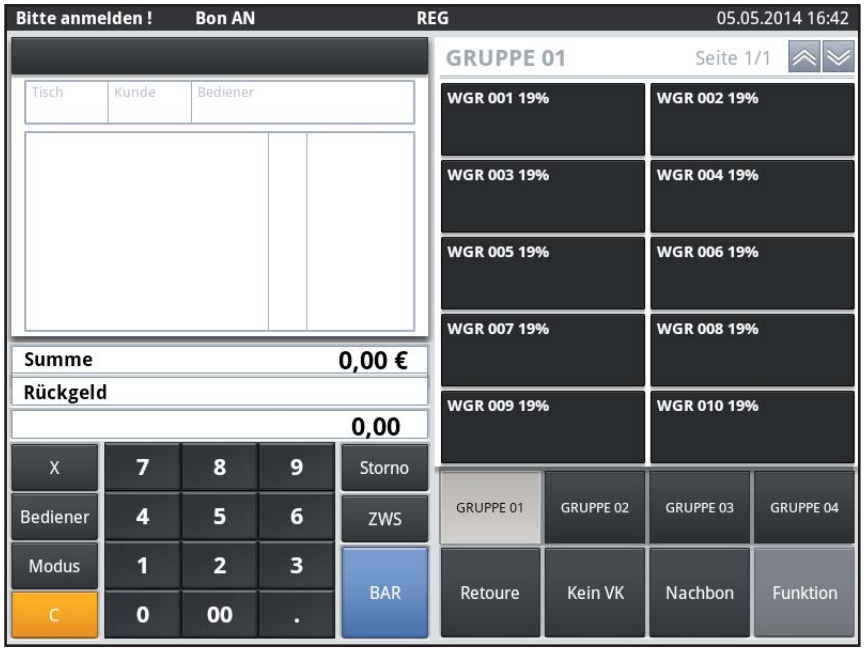


## 3. Einführung in die Kassenanwendung

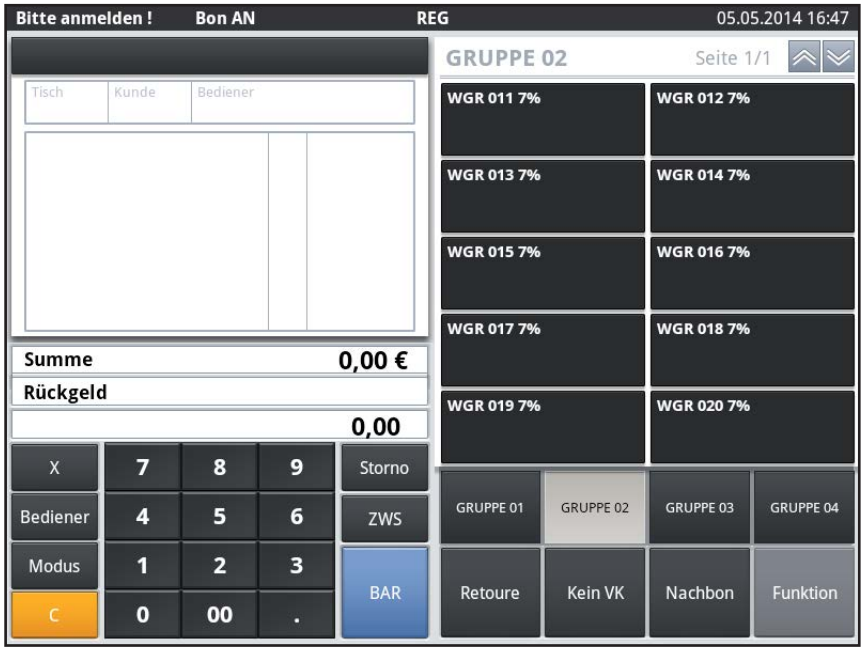
Nachfolgend werden einige Grundlegenden Funktionen der Kassenanwendung beschrieben.

### 3.1 Demoanwendungen

Die Demoanwendungen ist für die unterschiedlichsten Bereiche im Handel geeignet, wie zum Beispiel Kiosk, Blumenladen, Fahrradhandel, Autowerkstatt, Bistro u.ä.




Beispiel-Abbildung: Demoanwendung mit 19% Warengruppen



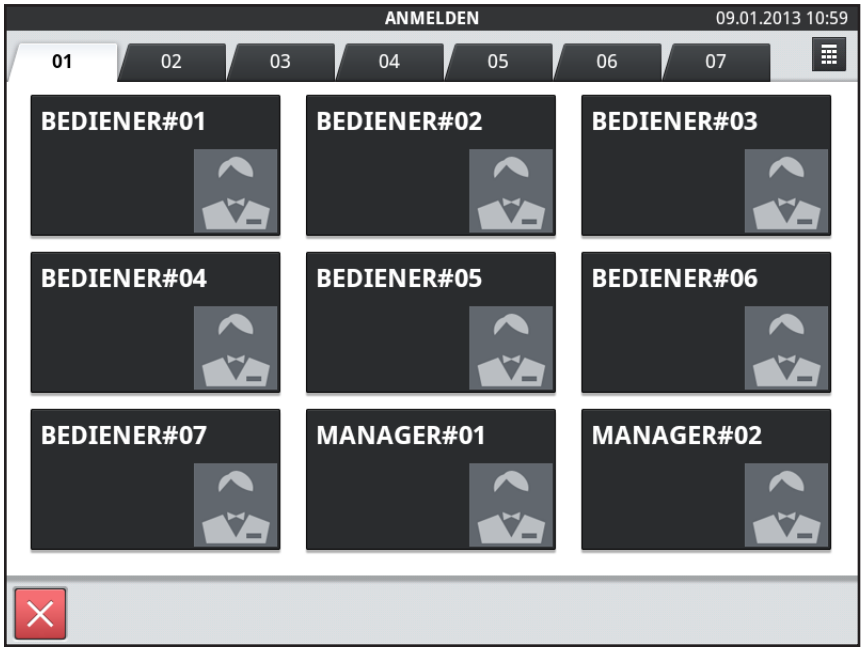

Beispiel-Abbildung: Demoanwendung mit 7% Warengruppen

## 3.1 Bedieneranmeldung

Die Bedieneranmeldung kann auf verschiedene Weisen erfolgen.

1. Eingabe der Bedienernummer und das Betätigen der Taste [Bediener]

2. Betätigen der Taste [Bediener] und die Auswahl per Bedienerfenster



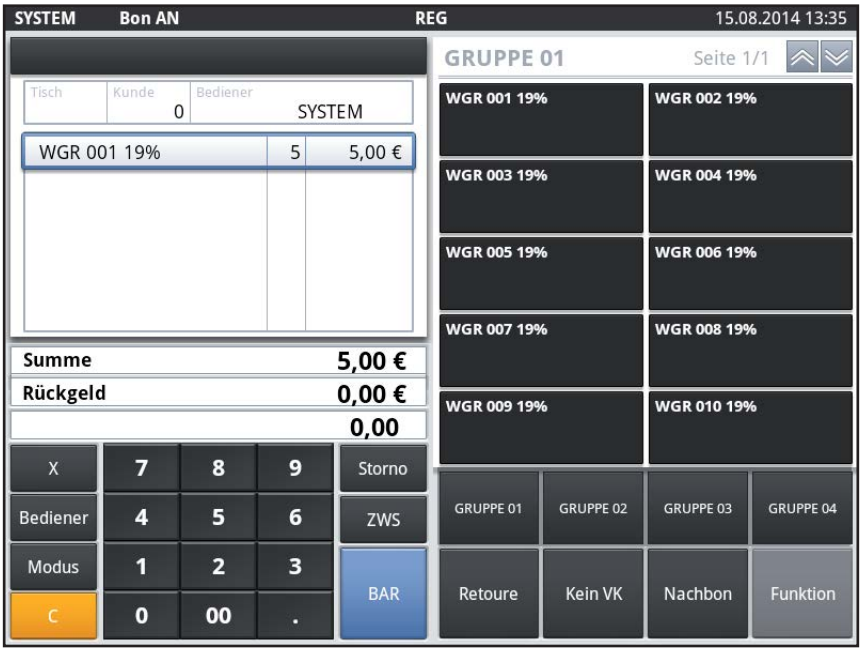

3. Mit einem Dallas-Schlüssel (dieser muss zuvor im System registriert werden)

## 4.1 Buchen/Registrieren

Die Demoanwendung für den Handel beschränkt sich im Wesentlichen darauf, Verkaufspreise auf Warengruppen mit 7% oder 19% Mehrwertsteuer zu Registrieren. Bei der Registrierung wird zunächst ein Preis eingegeben und dann eine Warengruppe aus dem Bereich mit 7% oder 19% Steuer betätigt. Je nachdem welcher Steuergruppe der Artikel angehört für den soeben der Verkaufspreis eingegeben wurde.

Sie können mit diesen Tasten durch die Seiten blättern.

Mengen geben Sie mit dieser Taste [X]. Zum Beispiel: 5 [X] 1 EUR.



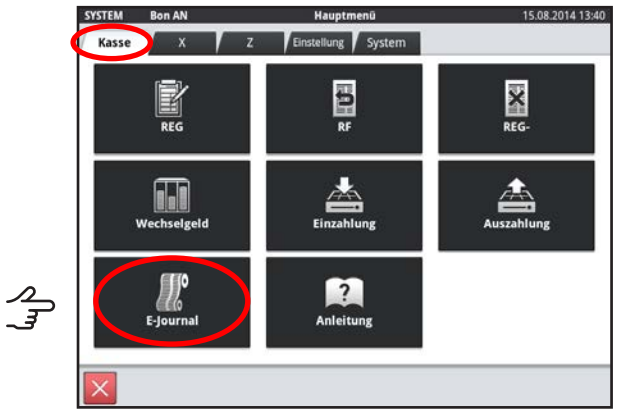
## 5. Managerfunktionen (Taste Modus)

Der Manager kann über die Taste [Modus] folgende Funktionsseiten aufrufen:

Beispiel-Abbildungen

## 5.1 Elektronisches Journal

Der Manager kann im Hauptmenü unter dem Reiter „Kasse“ das elektronische Journal aufrufen (E-Journal).



Hier kann er sich einen bestimmten Bon noch einmal anzeigen lassen, diesen Bon ausdrucken oder das gesamte elektronische Journal für diesen Tag ausdrucken. Diese Funktion beschränkt sich nicht auf den aktuellen Tag, sondern kann für vergangene Tage genutzt werden.

### 5.1.1 Journalkopie

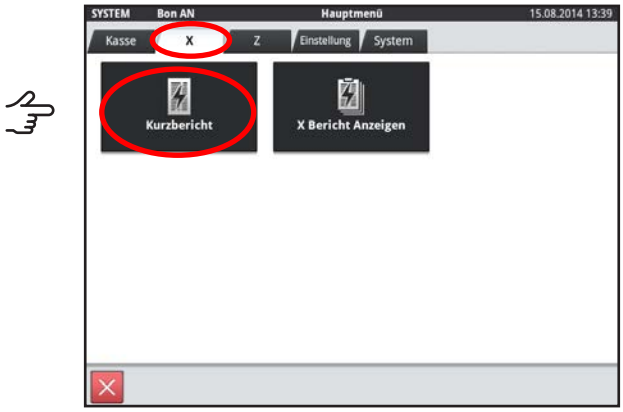
Der Nachdruck einer einzelnen Seite aus dem Journal wird auf dem Ausdruck durch den Text „JOURNALKOPIE“ kenntlich gemacht.

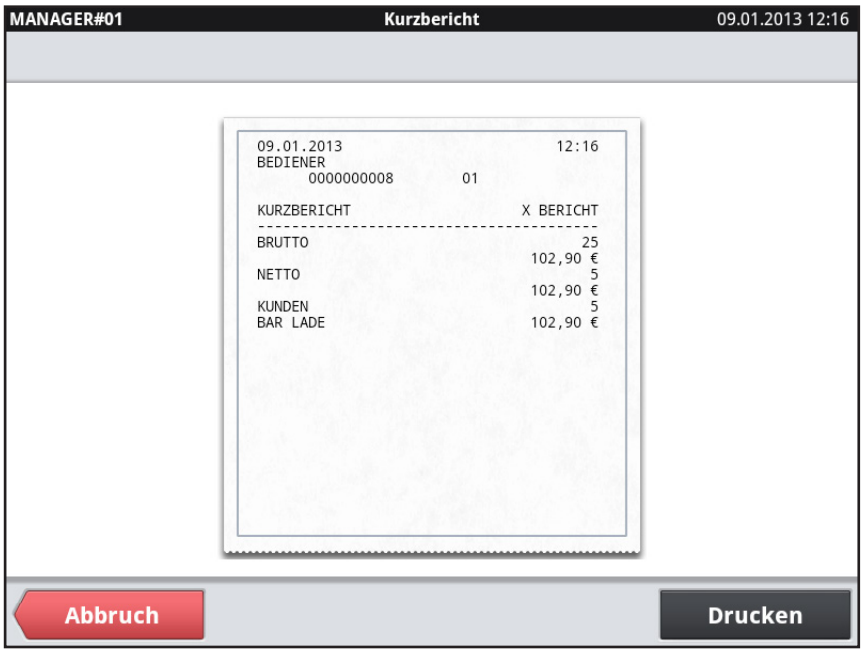
MANAGER#01
E-Journal anzeigen
30.03.2033 15:11
Datum
30.03.2033
1 Tag früher
1 Tag später
Journal auswählen
000001 30.03.2033 15:05
C A S I O E U R O P E G m b H
D E M O - R E C H N U N G
C A S I O - P L A T Z 1
2 2 8 4 8 N O R D E R S T E D T
REG MC #01 30.03.2033 15:05 000001
T i s c h Nr. 9
R E C H N U N G 1
2X 3,20 @
2 0,5L PAULANER 6,40 €
1 0,3L PAULANER 2,40 €
1 0,3L COCA COLA 1,50 €
4 ST
Netto 19% 8,66 €
MwSt. 19% 1,64 €
T O T A L 1 0 , 3 0 €
B A R 1 0 , 3 0 €
Es bediente Sie: BEDIENER#02
TEL.: 040/52865416 FAX 040/52865400
WWW.CASIO-B2B.COM/ECR/DE
*** WIR DANKEN FUR IHREN BESUCH ***
Steuer-Nr.: XXX/XXX/XXXXX
Seiten druck
Schließen
Suchen
Drucken

JOURNALKOPIE
C A S I O E U R O P E G m b H
D E M O - R E C H N U N G
C A S I O - P L A T Z 1
2 2 8 4 8 N O R D E R S T E D T
REG MC #01 30.03.2033 15:05 000001
T i s c h Nr. 9
R E C H N U N G 1
2X 3,20 @
2 0,5L PAULANER 6,40 €
1 0,3L PAULANER 2,40 €
1 0,3L COCA COLA 1,50 €
4 ST
Netto 19% 8,66 €
MwSt. 19% 1,64 €
T O T A L 1 0 , 3 0 €
B A R 1 0 , 3 0 €
Es bediente Sie: BEDIENER#02
TEL.: 040/52865416 FAX 040/52865400
WWW.CASIO-B2B.COM/ECR/DE
*** WIR DANKEN FÜR IHREN BESUCH ***
Steuer-Nr.: XXX/XXX/XXXXX

## 5.2 Kurzbericht

Der Manager kann im Hauptmenü unter dem Reiter „X“ den Kurzbericht aufrufen.

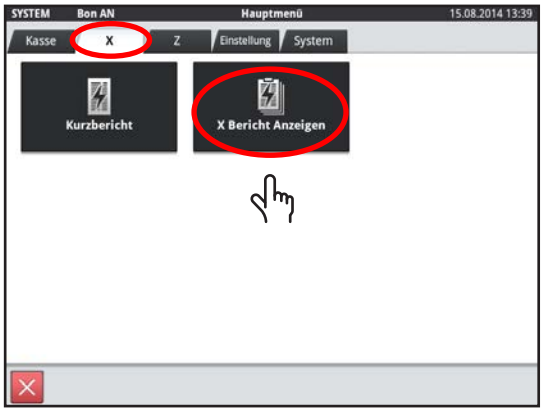



Dieser Kurzbericht enthält eine Übersicht über das laufende Geschäft.

## 5.3 X-Bericht

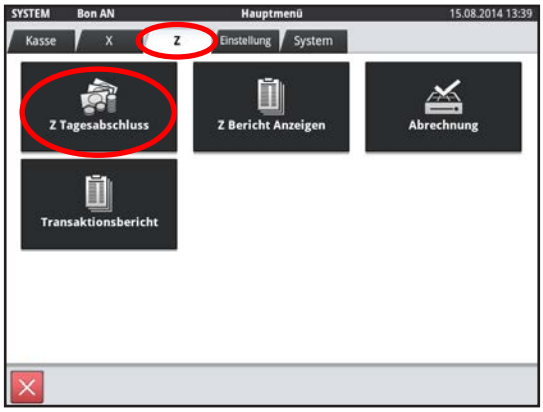
Für detailliertere Informationen kann der Manager im Hauptmenü unter dem Reiter „X“ den X-Bericht aufrufen.



Hier kann noch festgelegt werden, welche Details angezeigt werden sollen.

## 5.4 Z-Bericht

Der Manager kann im Hauptmenü unter dem Reiter „Z“ den Z-Bericht aufrufen:

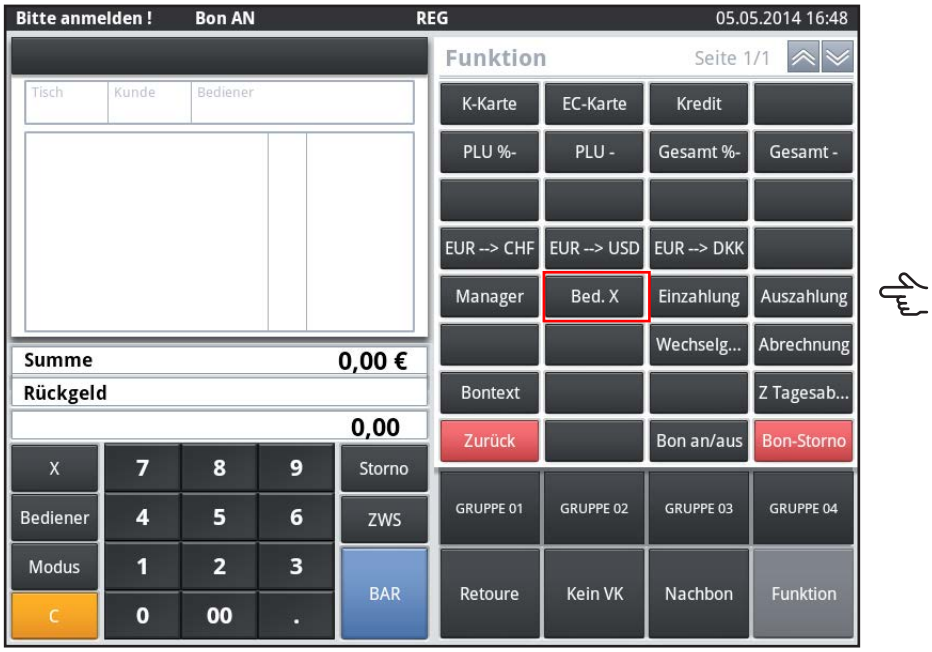


Durch Bestätigung des Datums wird der Z-Bericht durchgeführt.

**HINWEIS** Der Z-Bericht wird hierbei nicht ausgedruckt. Diese Funktion muss separat unter „Bericht ansehen“ aufgerufen werden. Die Details können dann, wie im X-Bericht, individuell bestimmt werden.

## 5.5 Bericht Bed.-X

Die Taste [Bed. X] gibt einen Kurzbericht des angemeldeten Bedieners aus,



# Index


**A**

Anzeige
  Hauptanzeige 13, 20
    EIN/AUS-Schalter 13
    Verstellen 14
  Kundenanzeige 13, 20
    Verstellen 14
  Touchpanel 20
  Touchscreen 13
Artikel 29
Ausschalten 25

**B**

Bargeldverwaltung 21
Bediener 28
  Bedieneranmeldung 28
  Bedienerfenster 28
  Bedienernummer 28
Bedieneranzeige. *Siehe* Anzeige
Belegdrucker 20
Berichte 35
  Bed.-X 37
  Kurzbericht 34
  X-Bericht 35
  Z-Bericht 36
Bondrucker. *Siehe* Drucker
Bonrolle. *Siehe* Papierrolle

**D**

Dallas-Schlüssel 13, 28
Drucker 20
  Druckerabdeckung 13, 15
    Anbringen 16
    Entfernen 15
  Papierabschneider 13
  Papierhalter 13
Druckerabdeckung 15, 16, 17
Druckerpapier. *Siehe* Papierrolle
Dutch. *Siehe* Tisch Teilen

**E**

EIN/AUS-Schalter 13
Einschalten 23
E-Journal 32
Elektronisches Journal 32

**F**

Ferndrucker 20

**G**

Geldlade 15
  Ladefreigabehebels 15
  Stromausfall 15

**H**

Hauptschalter 13

**J**

Journalkopie 33

**K**

Kassenanwendung 24, 27
Kundenanzeige. *Siehe* Anzeige
Kundeninfos 15
Kurzbericht 34

**M**

Magnetkartenleser 20
Manager 31, 32, 34, 35, 36
Managerfunktionen 31

**N**

Nachdruck 33
Netzkabel 13
Netzschalter 23

**P**

Papierabschneider 13
Papierhalter 13
Papierrolle 13, 16, 17
  Auswechseln 17
  Einlegen 16

**R**

Registrieren 21, 29

**S**

Schnittstellen 20
  COM1 13
  COM2 13
  COM3 13
  LAN 13
  USB 13
    Anschließen 19
    Entfernen 19
    USB-Buchse 13, 19
    USB-Hub 19
SD/SDHC. *Siehe* Speicherkarte
Speicherkarte
  Einführen 18
  Entfernen 18
  Installieren 17
  Speicherkartensteckplatz 13
Speicherkartensteckplatz 13
Speicherschutz 20

Stammdatenverwaltung 21
Startbildschirm 24
Stromausfall 15
Stromversorgung 20

## T

Tasten
  Modus 31

## U

Umsatzabrechnung 21
Umsatzverwaltung 22
USB. *Siehe* Schnittstellen

## W

Werbung 15
  Eigenwerbung 15
  Sonderangebote 15

## X

X-Bericht 35

## Z

Z-Bericht 36

CASIO®

**©2014 CASIO Europe GmbH**
D-22848 Norderstedt, Casio-Platz 1
www.casio-simplex.de
M3314